Manual de Instrucciones

Active su Garantía Original

Ingrese en ***www.garantiaoficialatma.com.ar***
y participe del sorteo de importantes premios
Términos y Condiciones a su disposición en la página web mencionada.

LAVARROPAS

LCS5210B

Antes de comenzar a usar su lavarropas, lea atentamente este manual y consérvelo para consultas a futuro.

Lea este manual

Este manual brinda varios consejos útiles sobre el uso y mantenimiento apropiados del lavarropas. Con sólo un poco de cuidado preventivo de su parte puede ahorrarle tiempo y dinero durante la vida útil de su lavarropas. Encontrará muchas respuestas a problemas comunes en la sección de identificación de problemas. Si revisa primero nuestra sección de identificación de problemas puede que no necesite llamar al Servicio Técnico.

Índice

Seguridad y precaución 4

Instalación del lavarropas 6

Preparación antes de usar el lavarropas 8

Identificación de las partes del lavarropas 9

Accesorios 10

Instrucciones del panel de control 10

Guía de referencia rápida 11

El lavado principal 12

Características especiales 12

Acerca de los procedimientos auto-programados 14

Limpieza y mantenimiento del lavarropas 14

Identificación de problemas habituales 15

Mensajes de error y alarmas 16

Especificaciones técnicas 17

Seguridad y precauciones

Observe los siguientes puntos acerca de la seguridad para prevenir al usuario de peligros y daños potenciales al producto.

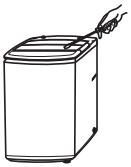
⚠	Advertencia	Este símbolo indica que puede causar lesión o muerte al ser humano.
⚠	Cuidado	Este símbolo indica prevención para no causar daños a la unidad ni a usted mismo.

Observe por favor los siguientes gráficos.

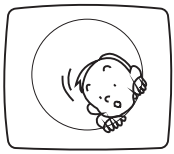
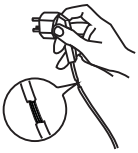
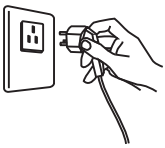
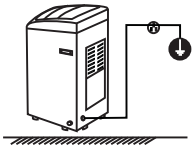
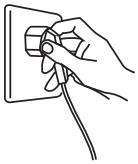
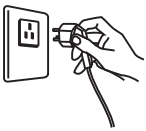
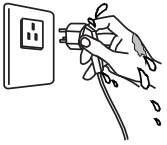
⚠	Este gráfico representa “Atención”, y se indicarán las instrucciones de cuidado junto a dicho gráfico. △
⊘	Este gráfico representa “Operación prohibida”, y se indicarán los detalles de los ítems prohibidos junto a dicho gráfico. ⊘
●	Este gráfico representa “Ejecución importante”, y se indicarán los detalles de ejecución junto a dicho gráfico. ●

⚠	Este artefacto no está diseñado para ser utilizado por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas (incluidos los niños) o carentes de experiencia y conocimiento al respecto, a menos que hayan sido instruidos acerca de su uso por una persona responsable de su seguridad. Se recomienda supervisar a los menores para asegurarse de que no lo utilicen como un juguete.

⚠ Advertencia

Por favor no desarme y arme la unidad sin autorización.	Por favor no coloque sus manos ni saque la ropa hasta que la unidad no se haya detenido por completo.
No desarme 	No toque
Por favor no coloque la unidad en ambientes muy húmedos ni exponga la misma a la lluvia, esto podría dar lugar a descarga eléctrica o un incendio, causando daños a la unidad y a usted mismo.	Por favor no moje la unidad, no utilice agua para su limpieza.
Sin humedad	No moje ni salpique

⚠ Advertencia

Por favor no permita que los niños se trepen a la unidad o miren por el tambor de centrifugado para evitar accidentes.	Se prohíbe lavar prendas que contengan kerosene, gasolina, alcohol u otro material inflamable.
Prohibido 	Prohibido
No dañe el cable de alimentación ni el enchufe para evitar descarga eléctrica, cortocircuito o fuego.	Limpie regularmente el tomacorriente para remover el polvo y la suciedad y evitar la falta de contacto.
Prohibido 	
Por favor, desconecte la unidad de la red eléctrica cuando no la utilice.	Por favor, haga la conexión a tierra correspondiente para evitar descarga eléctrica por fuga de corriente accidental.
Desconecte la unidad 	Conexión a tierra 
Por favor, conecte el enchufe firmemente.	No coloque cerca de la unidad, velas encendidas, cigarrillos, sahumerios ni otros objetos inflamables ni coloque cerca de fuentes de calor como ser estufas, radiadores, etc.
	Humo y fuego prohibido
Por favor, utilice la alimentación correcta.	Por favor, no conecte la unidad a la red eléctrica con las manos mojadas.
	Las manos mojadas están prohibidas 

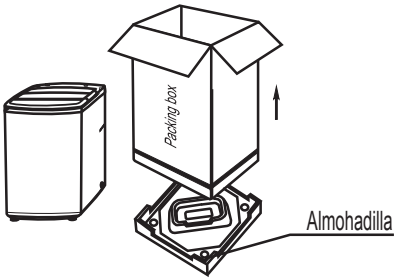
⚠ Cuidado

Por favor, asegúrese de que la manguera de agua se encuentre correctamente conectada y la canilla abierta.	La temperatura del agua no debe exceder los 50°C, cuando lava con agua caliente.
	Prohibido
No cambie el tomacorriente sin autorización.	No coloque los niños ni objetos pesados sobre la unidad.
Prohibido	Prohibido
Al desconectar la red eléctrica hágalo tirando firmemente del enchufe. No tire del cable de alimentación.	Por favor, no lave ropa impermeable en la unidad.
	Prohibido

Instalación del lavarropas

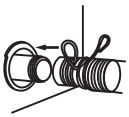
Desembale el producto

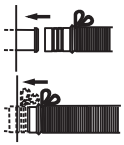
- Desembale el producto y retire la almohadilla inferior de la unidad.
- Abra la tapa del lavarropas y retire los accesorios.
- No debe operar el equipo con la almohadilla colocada.



Instalación de la manguera de desagüe

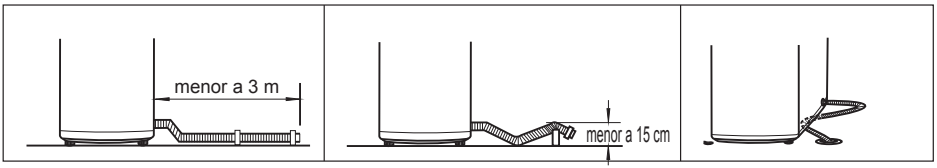
- Coloque la manguera de desagüe completamente en el desagüe.
- Ajústela con una abrazadera (como se muestra en la figura).





Conexión de la manguera de desagüe

<u>Únicamente para el sistema de drenaje inferior</u>



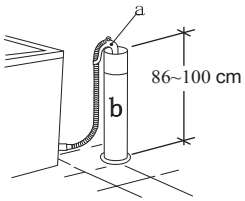
Si la manguera de desagüe debe extenderse, su longitud no podrá ser mayor de 3 metros, de lo contrario afectará el tiempo de descarga de agua.

La altura de conexión de la manguera de desagüe no puede ser mayor de 15 cm.

No doble la manguera de desagüe ni la coloque debajo del lavarropas.

<u>Únicamente para el sistema de drenaje superior</u>

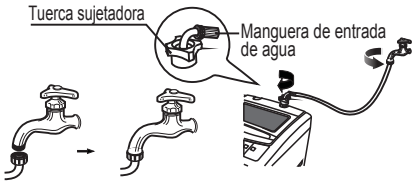
- La manguera de desagüe (“a”) debe instalarse a una altura mínima de 86 y máxima de 100 cm.
- La manguera de desagüe debe tener como mínimo un diámetro “b” de 3 cm con una capacidad mínima de drenaje de 40 litros por minuto.
- Antes de usar el lavarropas, la manguera de desagüe debe quedar colgada a 86-100 cm del piso.



Instalación de la manguera de entrada de agua

<u>Únicamente para el modelo con doble entrada de agua</u>

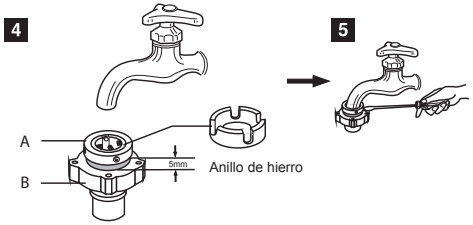
- Conecte la manguera de entrada de agua (con el filtro metálico) a la canilla.
- Ajuste firmemente el otro extremo de la manguera de entrada de agua a la válvula de entrada (con el cierre de goma colocado).
- **<u>Nota</u>:** Al ajustar la tuerca ejerza una fuerza uniforme y no la tuerza para evitar el quiebre del empalme.



Instalación de la manguera de entrada de agua

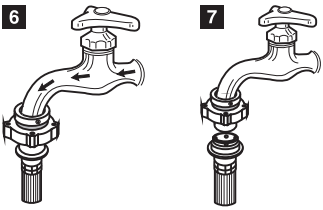
<u>Únicamente para el modelo con simple entrada de agua</u>

Tire hacia abajo el envoltorio deslizante para exponer las esferas pequeñas y así permitir la separación de la brida de conexión del conector rápido.



Desatornille los cuatro tornillos de la parte A y coloque la parte A en forma horizontal sobre la boca de la canilla (la boca de la canilla debe ser lisa) y presione hacia arriba con fuerza logrando que la junta de goma quede firmemente ajustada a la boca de la canilla. Luego ajuste los tornillos. Finalmente, ajuste fuertemente los tornillos de la parte B.

La brida de conexión consiste de una parte A y otra B. Antes de la instalación, las partes A y B deben desatornillarse 5 mm o directamente desconectarse. Si el diámetro interior de la canilla es más grande, sacar el aro plástico de la parte A.



Conectar: Tire hacia abajo el envoltorio deslizante del conector rápido (deben observarse 4 esferas pequeñas), insértelo en la brida de conexión y luego presione hacia arriba. Libere completamente la conexión de la canilla con el conector rápido. Si necesita agua, simplemente abra la canilla.

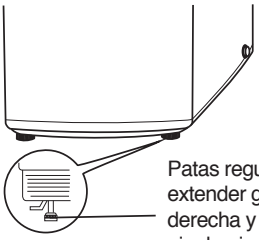
Separar: Cierre la canilla, tire hacia abajo el envoltorio deslizante del conector rápido y retire el conector rápido.

Firmemente enrosque el otro extremo de la manguera de entrada de agua a la válvula de entrada de agua (con un sellador de goma por dentro).
Nota: Al ajustar la tuerca ejerza una fuerza uniforme y no la tuerza para evitar el quiebre del empalme.

⚠	Si el cable de alimentación está dañado, deberá cambiarse por parte del fabricante o de sus agentes de servicio técnico autorizado u otra persona calificada para evitar potenciales peligros. Las instrucciones de los electrodomésticos conectados a la tubería principal de agua mediante mangueras establecen que se deben usar el paquete de mangueras nuevo que vienen con el producto y que los antiguos no deben reutilizarse.

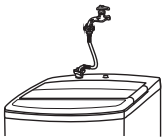
Preparación antes de usar el lavarropas

1- Ajuste las patas regulables de manera que la unidad quede nivelada.
Primero incline levemente el lavarropas y afloje la perilla de la pata regulable. Ajuste las patas regulables de manera tal de asegurar que las cuatro esquinas se encuentren en contacto con el piso. Luego ajuste y asegure las patas. Si el piso presenta irregularidades deberá corregirse la superficie del piso, de lo contrario el tambor del lavarropas se inclinará y golpeará con el gabinete.

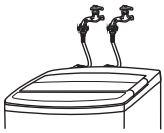


Patas regulables (para extender gire hacia la derecha y para achicar gire hacia la izquierda).

2- Instale la manguera de entrada de agua.

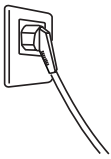


Para una sola manguera de entrada de agua:

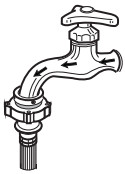


Para dos mangueras de entrada de agua:

3- Conecte a la red eléctrica.

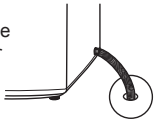


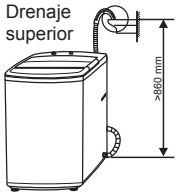
4- Abra la canilla.



5- Coloque la manguera de desagüe.

Nota: el agua se desbordará cuando la altura de la manguera de desagüe esté por debajo de 860 mm.

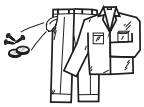




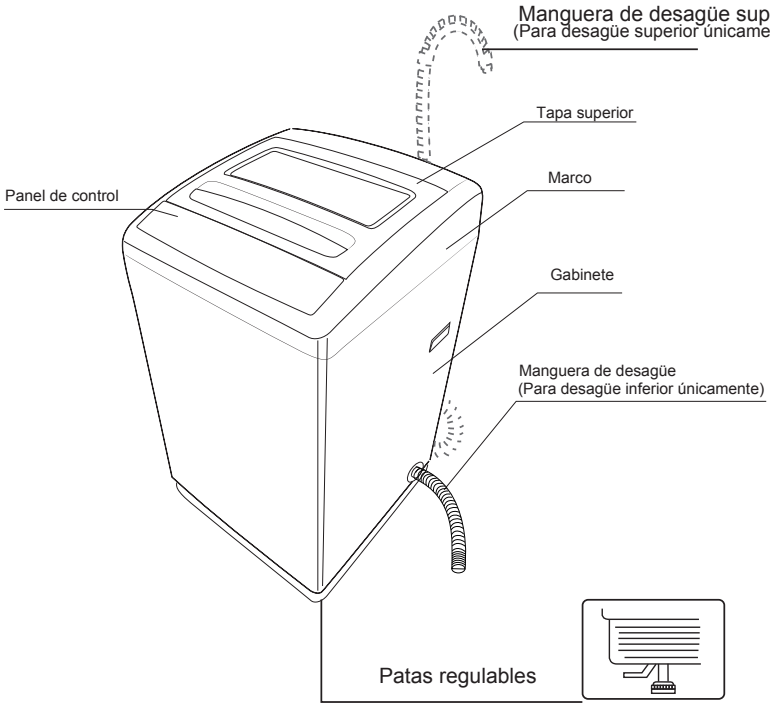
6- Coloque la ropa y la cantidad adecuada de jabón.

AVISO

Antes de colocar la ropa en la unidad, revise que no queden monedas, llaves y cualquier otro objeto pesado y suba los cierres de la ropa para evitar causar daños en la unidad.

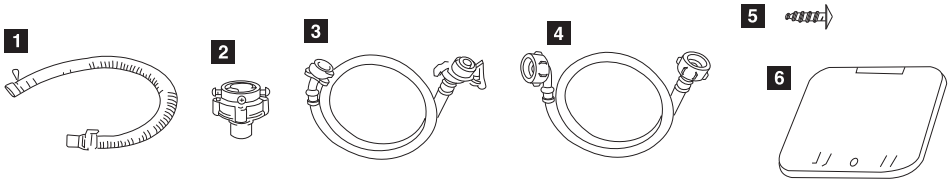


Identificación de las partes del lavarropas



Accesorios

1- El aro de ajuste se utiliza para ajustar al momento de la instalación la manguera de desagüe inferior. Únicamente para la manguera de desagüe inferior.
2- Conector universal.
3- Armado de la manguera de entrada de agua. Únicamente para el modelo con una entrada de agua.
4- Armado de la manguera de entrada de agua. Únicamente para el modelo con entrada de agua doble.
5- Tornillo autorroscante.
6- Cubierta de base. Únicamente en los modelos que incluyen cubierta de base.



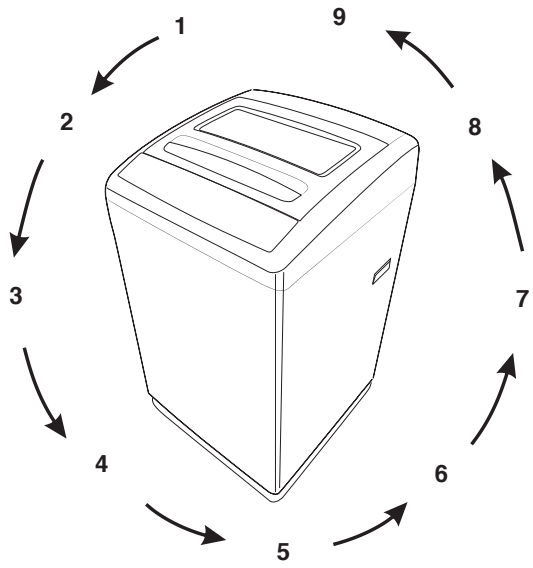
Instrucciones del panel de control

A- Nivel de agua. Presione este botón para ajustar el nivel de agua apropiado. Cada vez que se presiona este botón, las luces indicadoras se encenderán y titilarán.
B- Inicio diferido. Presione este botón para configurar el tiempo inicial de lavado. Cada vez que se presione el botón se añadirá una hora al tiempo diferido hasta 24 horas, luego cada vez que presione este botón, se añadirán 6 horas al tiempo hasta un límite de 48 horas. Al llegar a las 48 horas, el indicador volverá al estado original. Si mantiene presionado el botón, el tiempo de inicio diferido se modificará automáticamente.
C- Inicio/Pausa. Luego de seleccionar el programa, presione el botón para iniciarlo. Presione este botón para pausar cuando la unidad esté en funcionamiento y vuélvalo a presionar para continuar funcionando hasta finalizar el ciclo.
D- Encendido/Apagado. Utilice este botón para apagar o encender la unidad y para la función de apagado automático.
E- Lavado. Presione el botón para seleccionar el tiempo de lavado.
F- Enjuague. Presione el botón para seleccionar el tiempo de enjuague.
G- Centrifugado. Presione el botón para seleccionar el tiempo de centrifugado.
H- Programa. Permite seleccionar los siguientes programas automáticos: Normal (luz fija), Jeans (luz fija), seda (luz fija), rápido (pulsante), antiarrugas (pulsante), secado (pulsante).
I- Bloqueo para niños. Presione los botones “Nivel de agua” y “Programa” al mismo tiempo para bloquear los botones del panel de control. Vuelva a presionarlos al mismo tiempo para desbloquear los botones.
J- Temperatura. Presione este botón para programar el modo de lavado. Este botón le permite seleccionar el ingreso de agua CALIENTE o FRÍA para el lavado. Cuando las luces de agua CALIENTE y FRÍA están encendidas al mismo tiempo, significa que hay ingreso de agua fría y caliente. Presione este botón para

seleccionar agua CALIENTE, FRÍA y TIBIA para el lavado.

• Para proteger el panel de control, el intervalo entre el encendido y apagado debe ser de 30 segundos como mínimo.

Guía de referencia rápida



1- Instale el lavarropas
2- Cargue la ropa
3- Agregue el detergente
4- Cierre la tapa de la unidad
5- Coloque hacia abajo (cuelgue) la manguera de desagüe
6- Abra la canilla
7- Conecte el cable a la red eléctrica
8- Seleccione el programa deseado
9- Presione el botón [inicio/pausa]

Selección de programa
1- Presione el botón de ENCENDIDO/APAGADO.
2- Seleccione el nivel de agua adecuado y las demás funciones relacionadas.
3- Presione el botón “Inicio/Pausa”.

Finalización del ciclo de lavado
1- Al finalizar el ciclo de lavado, la alarma sonará 6 veces y la unidad se apagará automáticamente.
2- Cierre la canilla.
3- Aunque la unidad se apague en forma automática, es necesario desconectar la misma de la red eléctrica por su seguridad.

El lavado principal

Operación del programa NORMAL de lavado
1- El programa de lavado “Normal” es el más fácil y conveniente. Cuando el usuario presiona el botón de encendido y luego presiona el botón “Inicio/pausa” el programa de lavado “Normal” comenzará a trabajar.
2- Cuando el programa comienza, en el panel se exhibirá el tiempo restante y la luz indicadora de encendido destellará.

Pasos detallados
1- Presione el botón de encendido.
2- De acuerdo a la cantidad de ropa elija el nivel de agua adecuado.
3- Presione el botón “Inicio/pausa”.

Operación de procedimientos auto-programados
1- El usuario puede programar libremente cualquier combinación entre “Lavado”, “Enjuague” y “Centrifugado” según sus preferencias. Únicamente se requiere apagar las funciones que el usuario no necesite. Los indicadores seleccionados por el usuario se encenderán.
2- Lavado solo. Luego de presionar el botón de encendido, apague los indicadores de ENJUAGUE y CENTRIFUGADO presionando estas dos teclas. La operación de enjuague solo y centrifugado solo son similares.
3- Lavado-centrifugado. Luego de presionar el botón de encendido, apague la función de ENJUAGUE presionando esta tecla. La operación de enjuague-centrifugado y lavado-enjuague es similar.

Use la solución de lavado en dos tandas.
1- Coloque la ropa de la primera tanda y el jabón y presione “Programa” para programar el “lavado solo”.
2- Saque la ropa de la primera tanda luego de escuchar la alarma.
3- Coloque la ropa de la segunda tanda, y encienda “Lavado”, Enjuague”, “Centrifugado”.
4- Saque la ropa de la segunda tanda luego de escuchar la alarma.
5- Coloque la ropa de la primera tanda y presione “Programa” para encender “Enjuague” y “Centrifugado”.

AVISO ⚠	1- Mantenga la tapa cerrada mientras que la unidad se encuentre funcionando, de lo contrario se detendrá automáticamente durante el proceso de centrifugado y exhibirá una advertencia de error. 2- La unidad no trabajará cuando el agua no alcance el nivel apropiado. 3- La selección del nivel de agua del enjuague es igual al nivel del agua del lavado. Presione el botón “Nivel de enjuague”, la luz del indicador destellará. El usuario puede seleccionar el nivel del agua de enjuague según sus necesidades. El nivel de enjuague deberá, en todo momento, ser superior al nivel de agua del lavado. Si no se exhibe el nivel del agua de lavado, presione este botón. Únicamente se mostrará el nivel de enjuague cuando la unidad esté en esta función. 4- Luego de presionar el botón de encendido/apagado, si el botón de Inicio/Pausa no es presionado, la unidad se apaga automáticamente luego de 10 minutos.

Características especiales

Programa de lavado diferido (Delay)
El lavado diferido permite configurar el tiempo inicial de lavado.
1- Presione el botón de encendido.
2- Abra la canilla y coloque la manguera de desagüe en la posición correcta.
3- Coloque la ropa y agregue el jabón.
4- Seleccione el nivel de agua adecuado de acuerdo a la cantidad de ropa.

5- Seleccione las funciones y los programas requeridos.
6- Presione el botón “Inicio Diferido” y seleccione el tiempo de inicio del lavado deseado.
7- Cierre la tapa y presione el botón “Inicio/Pausa”.

Cómo usar el botón “lavado diferido”
Cada vez que se presione el botón se añadirá una hora al tiempo diferido hasta 24 horas, luego cada vez que presione este botón, se añadirán 6 horas al tiempo hasta un límite de 48 horas. Al llegar a las 48 horas, el indicador volverá al estado original.

Confirmación del lavado diferido e inspección
1- Luego de iniciada la función de “Inicio diferido”, la luz de esta función se encenderá y titilará y el resto de las luces se apagarán.
2- Luego de iniciada la función de “Inicio diferido”, mantenga presionado este botón para verificar el programa y la función programados. Al soltar el botón, el programa volverá al estado de lavado diferido.

Cancelar o alternar el lavado diferido
1- Presione el botón “Encendido” para cancelar el lavado diferido.
2- Para modificar el tiempo de lavado diferido, primero cancelar el lavado diferido y luego presione el botón “Inicio diferido” para la reprogramación.

Normal
Este programa de lavado normal se utiliza para lavar ropa en primavera, otoño y verano.

Lavado rápido
El tiempo de lavado es corto, recomendable para lavar ropa con manchas leves y durante el verano.

Aire fresco
Para las prendas que no se deterioran o deforman fácilmente, y para aquellas prendas que deben lavarse en seco, puede utilizarse esta función para secar la ropa sin calor y obtener el resultado del secado a temperatura ambiente.

Antiarrugas
El tiempo de lavado es corto, enjuaga varias veces con un nivel alto de agua, lavando cuidadosamente las prendas.

Seda
Lavado delicado, especialmente para lavar sedas.

Jeans
Lavado intenso, indicado para prendas muy sucias y manchadas.

Función de apagado automático
1- Si la unidad no comienza a funcionar dentro de los 10 minutos de haber sido encendida, se apagará en forma automática.
2- Al finalizar la operación y luego de que le alarma suene 6 veces, la unidad se apagará en forma automática.

Función de ajuste de desequilibrios
1- Si la ropa no se encuentra repartida equilibradamente antes del centrifugado, es posible que provoque una vibración durante el centrifugado. La unidad cuenta con una función para ajustar los desequilibrios. En funcionamiento, la unidad siempre verifica el estado de funcionamiento en forma automática. Ante una gran vibración durante el centrifugado, la unidad comenzará en forma automática con el programa para ajustar el desequilibrio.
2- La unidad intentará ajustar los desequilibrios dos veces. Si luego de estos intentos, el inconveniente persiste, sonará la alarma.

Función de control Fuzzy
En la función “Fuzzy”, la unidad selecciona automáticamente la cantidad de ropa y luego el nivel de agua necesario. Si hay agua en el tambor al comienzo de la operación, la unidad cancelará el control “fuzzy”. Si el usuario selecciona el nivel de agua previo a comenzar el funcionamiento del lavarropas, la unidad cancelará la función de control “fuzzy”.

Función de memoria ante una falla en el suministro de energía
En caso de corte de energía repentino durante el funcionamiento, la unidad recordará el estado de funcionamiento actual. Al volver la energía, la unidad volverá al estado de funcionamiento anterior en forma automática.
Únicamente disponible en los modelos que cuentan con estas dos funciones.

Acerca de los procedimientos auto-programados

Programa	Tiempo de lavado	Veces de Remojo	Tiempo de centrifugado	Tiempo completo
Normal	12 minutos	Dos veces	5 minutos	42 minutos
Rápido	6 minutos	Una vez	3 minutos	19 minutos
Seda	Remojo 10 minutos Lavado 12 minutos	Dos veces	5 minutos	54 minutos
Jeans	Remojo 13 minutos Lavado 6 minutos	Dos veces	1 minuto	41 minutos
Antiarrugas	9 minutos	Dos veces	1 minuto	35 minutos
Aire fresco			60 minutos	60 minutos

‣ **AVISOS**
El tiempo total incluye el tiempo que tarda el agua en ingresar y drenar. La presión que reciba en su canilla y la velocidad de drenaje pueden afectar el tiempo total.

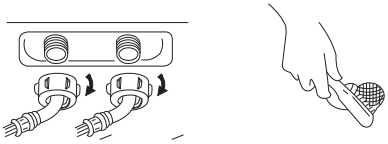
Limpieza y mantenimiento del lavarropas

Finalización del ciclo de lavado
1- Al finalizar el ciclo de lavado, la unidad emitirá un sonido para recordarle que debe quitar la ropa o bien volver a operar el programa.
2- Luego del sonido, la unidad se apagará automáticamente.
3- Por favor, cierre la canilla y desconecte la unidad de la red eléctrica para evitar accidentes.

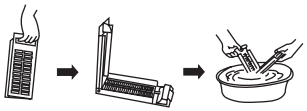
Mantenimiento
Utilice un paño suave para secar el agua y limpiar la suciedad sobre la superficie cada vez que use la unidad. No use detergentes ni químicos que puedan dañar los accesorios de plástico.

Limpieza de la válvula de entrada
1- Luego de un período de tiempo prolongado de uso, el filtro de la válvula de entrada de agua puede haber acumulado suciedad y debe limpiarse conforme a los siguientes pasos:

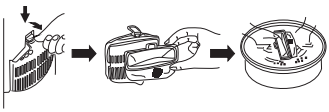
A- Encienda la unidad, luego cierre la canilla.
B- Deje que la unidad funcione durante 5 segundos para que el agua llegue a la canilla a través de la manguera de entrada de agua, luego apague la unidad.
C- Descargue la manguera de entrada de agua y limpie el filtro. Luego vuelva a ensamblar la manguera de entrada de agua.



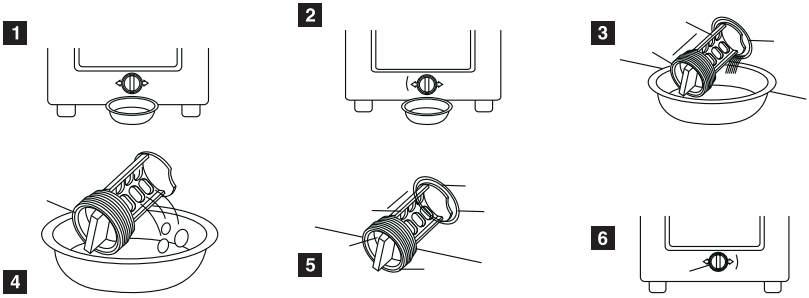
Limpieza del filtro
Luego de un período de uso de la unidad, por favor limpie el filtro conforme a los siguientes pasos:
1- Quite el filtro para pelusa.
2- Ábralo y lávelo en agua.
3- Vuelva a colocarlo.



Luego de un período de uso de la unidad, por favor limpie el filtro conforme a los siguientes pasos:
1- Quite el filtro para pelusa.
2- De vuelta el filtro y lávelo en agua.
3- Vuelva a colocarlo.



Limpieza del filtro para pelusa en la manguera de desagüe (únicamente en las unidades con filtro de desagüe)
1- Drene el agua de la manguera y coloque un recipiente debajo para recolectar el agua.
2- Gire la tapa de la bomba en sentido contrario a las agujas del reloj.
3- Retire el filtro para pelusa.
4- Limpie el filtro.
5- Inserte nuevamente el filtro a lo largo de las canaletas guía dentro de la cubierta de la bomba.
6- Luego gire fuertemente la tapa de la bomba en el sentido de las agujas del reloj.



‣ **NOTA**
El filtro de desagüe debe limpiarse cada diez usos. La falta de limpieza de este filtro puede causar problemas en el desagüe.

Identificación de problemas habituales

Si la máquina no opera normalmente, por favor contacte al servicio técnico o personal especializado. La misma no debe ser desmontada ni reparada por el usuario.
Si la unidad no opera normalmente y se exhibe algún error en el visor, consulte la siguiente tabla y efectúa las correcciones pertinentes:

Listado de fallas e inspección

Fallas	Ítems de inspección
Sin agua	‣ Verifique que la energía no esté cortada o el fusible quemado. ‣ Verifique que el agua no se encuentre cortada o la presión sea demasiado baja. ‣ Verifique que la manguera de entrada de agua se encuentre conectada correctamente y la canilla abierta. ‣ Verifique si el filtro de la válvula de entrada se encuentra bloqueado por suciedad. ‣ Verifique si el zuncho de la válvula de entrada está dañado (El sonido electromagnético leve es normal cuando se abre la válvula de ingreso). ‣ Verifique que el botón “Inicio/Pausa” haya sido presionado luego de encender la unidad
No lava	‣ Verifique que la energía no esté cortada o el fusible quemado. ‣ Verifique si la tensión no es demasiado baja. ‣ Verifique que el nivel de agua sea el requerido. (La unidad no funcionará si el nivel de agua no alcanza el requerido). ‣ Verifique que no se haya fijado el modo de inicio diferido (la unidad no comenzará a funcionar hasta llegar al horario programado).
Drenaje anormal	‣ Verifique que la manguera de desagüe se encuentre correctamente colocada. ‣ Verifique si el extremo de la manguera de desagüe se encuentra sellado correctamente. ‣ Verifique si el anillo de goma interno de la válvula no se encuentra obstruido por suciedad.
Centrifugado anormal	‣ Verifique que la tapa se encuentre cerrada. ‣ Verifique si la ropa se encuentra repartida equilibradamente o si ha colocado excesiva cantidad de ropa. ‣ Verifique que la unidad se encuentre colocada sobre una superficie estable y plana. ‣ Verifique que la correa del motor no se haya desajustado.

‣ **NOTA**
Durante el proceso de centrifugado, si la ropa se encuentra colocada de un lado del tambor causará desequilibrio. La unidad posee un sistema de auto-nivelación y completará con agua para solucionar el inconveniente. Sin embargo, si luego de tres intentos la unidad no logra el equilibrio necesario, el usuario deberá distribuir la ropa manualmente para solucionar el problema.

Mensajes de error y alarmas

Si la unidad no opera normalmente, por favor, contacte al servicio técnico o personal especializado. La misma no debe ser desmontada ni reparada por el usuario.
Si la unidad no opera normalmente y se exhibe algún error en el visor, consulte la siguiente tabla:

Fallas	Causas	Mensaje de error	Alarma zumbido	Alarma de stop
Alarma por entrada de agua	El agua se estuvo cargando durante 16 minutos, pero no alcanza el nivel de agua programado.	“E1”	El zumbido es emitido durante 10 segundos. Si la falla no es solucionada, la unidad volverá a emitir el zumbido de 10 segundos cada 16 minutos.	Abra la tapa para solucionar las fallas. Luego cierre la tapa para apagar la alarma.
Alarma por tapa abierta	La tapa está abierta luego de comenzar el tiempo de lavado diferido, la tapa está abierta cuando la unidad está centrifu-gando, la tapa está abierta al intentar bloquear el panel para los niños.	“E2”		
Alarma por desequilibrio	La unidad verificó el desequilibrio por tercera vez.	“E3”		
Alarma por desagüe	Alarma por el sensor del nivel de agua.	“E4”		
Alarma por desborde	El agua sigue entrando una vez alcanzado el nivel de agua programado.	“E5”		

Especificaciones técnicas

Tamaño (mm)	575X585X950	**Peso del producto**	40kg
Potencia	500W	**Capacidad de lavado y centrifugado**	7kg (ropa seca)
Alimentación	220V~	**Máxima presión de agua permitida en el ingreso de agua**	0.6Mpa
Frecuencia	50Hz	**Presión mínima permitida en el ingreso de agua**	0.1Mpa

CERTIFICADO DE GARANTIA

Pilisar S.A. garantiza al comprador original que presente el certificado de Garantía debidamente firmado y sellado por la Casa Vendedora junto con la factura de compra, el correcto funcionamiento de esta unidad dentro de las siguientes condiciones:

1. Pilisar S.A. garantiza sus productos por los siguientes períodos, contados a partir de la fecha de la factura de compra: **LAVARROPAS, 12 MESES:**

Esta garantía comprende nuestra obligación de reparar sin cargo la unidad, en los términos de la Ley 24.240 y su reglamentación, siempre que la falla se produzca dentro de un uso normal doméstico de la misma y que no hayan intervenido factores ajenos que pudieran perjudicar a juicio de Pilisar S.A. su buen funcionamiento. Pilisar S.A. no esta obligada en ningún caso al cambio de la unidad completa.

2. Durante la vigencia de la garantía los gastos de traslados, etc. se regirán por la ley 24.240 y la Resolución SCI Nº 495/88.

3. Pilisar S.A. reemplazará o reparará a su opción, sin cargo, los componentes de esta unidad que a su criterio aparezcan como defectuosos.

4. Pilisar S.A. dará cumplimiento a las solicitudes de reparación en un plazo no mayor a 30 días contados a partir de la fecha de entrada en sus talleres. Por tratarse de un bien con componentes importados, de no contar con los repuestos necesarios, el tiempo de reparación estará condicionado a las normas vigentes para la importación de partes.

5. Las condiciones de instalación y operación correctas de esta unidad se encuentran detalladas en el Manual de Uso adjunto.

6. Las únicas personas autorizadas para contraer en nombre de Pilisar S.A. obligaciones aquí consignadas son los Servicios Técnicos Autorizados que se detallan en nómina adjunta.

7. La presente garantía no ampara defectos originados por:

a.deficiencias en la instalación eléctrica del domicilio del usuario, tales como cortocircuitos, exceso o caídas de tensión, etc.

b. conexión de esta unidad a redes que no sean de 220 VCA.

c. inundaciones, incendios, terremotos, tormentas eléctricas, golpes o accidentes de cualquier naturaleza.

d. instalación y uso no conforme a lo especificacdo en el Manual de Uso.

e. daños originados por el transporte en cualquiera de sus formas.

f. Los daños o fallas ocasionados por deficiencia o interrupciones del circuito de alimentación eléctrica o defectos de instalación o por intervenciones no autorizadas.

g. Defectos o daños derivados de pruebas, uso, mantenimiento, instalación y ajustes inapropiados, o derivados de cualquier alteración ó modificación de cualquier tipo no realizada por el Centro de Servicio Autorizado de Pilisar. S.A. en cumplimiento de esta garantía.

h. Daños ocasionado por otros equipos interconectados al producto.

i. Los equipos alquilados.

j. Los daños personales o a la propiedad que pudiera causar el uso indebido del equipo o accesorios, incluyendo falta de mantenimiento.

k. Los daños ocasionados por elementos que no forman parte del producto, como por ejemplo productos de limpieza, aros de corpiños, monedas, etc.

8. Quedan excluidos de la presente garantía: accesorios tales como filtros, etc. y todo tipo de defecto estético tales como rayaduras, roturas o deterioro de las superficies expuestas.

Mano de obra y/o materiales que sean necesarios para la instalación de esta unidad.

Todas las superficies de plástico y todas las piezas expuestas al exterior que hayan sido rayadas o dañadas debido al uso normal ó anormal.

Las roturas, golpes, daños por caídas o rayaduras causadas por traslados de cualquier naturaleza.

9. El certificado de garantía adjunto al producto anula cualquier otra garantía implícita o explícita, por la cual y expresamente no autorizamos a ninguna otra persona, sociedad o asociación a asumir por nuestra cuenta ninguna otra responsabilidad con respecto a nuestros productos.

10. La presente garantía dejará de tener validez cuando:

a. personas no autorizadas por Pilisar S.A. hayan revisado o reparado esta unidad, cambiando alguna de sus partes o modificando el diseño original.

b. se hubieran dañado, alterado o retirado de la unidad las identificaciones que esta posee.
c. cuando presente enmiendas o falsedad de alguno de sus datos.
d. Uso de accesorios originales que no sean de la marca.
e. La falta de mantenimiento según lo indica el Manual de usuario que se adjunta a esta garantía.
11. Pilisar. S.A. no se responsabiliza por daños y/o deterioros que eventualmente se puedan ocasionar a terceros.
12. Los accesorios legítimos que a criterio de Pilisar S.A. no necesiten de mano de obra especializada para su colocación o reemplazo, deben ser adquiridos en los Servicios Técnicos Autorizados de acuerdo con listas de precios oficiales y disponibilidad de stock.

Cupón Garantía

PARA SER PRESENTADO AL SERVICIO TECNICO AUTORIZADO UNICAMENTE EN EL CASO DE QUE EL PRODUCTO REQUIERA REPARACION DENTRO DEL PLAZO DE LA GARANTIA.

MODELO:

SERIE Nº:

DATOS DE LA CASA VENDEDORA

DOMICILIO: _____ LOCALIDAD: _____ FECHA DE COMPRA: _____ N° DE FACTURA: _____

DATOS DEL CLIENTE

DOMICILIO: _____ LOCALIDAD: _____ TEL.: _____

ACCESORIOS: _____ OBSERVACIONES: _____ S.T.A.: _____ FECHA: _____

DEFECTO: _____ REPARACION REALIZADA: _____

REPUESTOS CONSUMIDOS: _____ PC: _____ FECHA DE ENTREGA AL USUARIO: _____

_____ Conforme del usuario:

_____ Aclaración:

Cupón Datos de Compra

PARA SER COMPLETADO POR LA CASA VENDEDORA

MODELO:

SERIE Nº:

DATOS DEL COMPRADOR

NOMBRE Y APELLIDO: _____ TIPO Y N° DE DOCUMENTO: _____

LOCALIDAD: _____ CP: _____ TELEFONO: _____ FECHA DE COMPRA: _____

DATOS DEL VENDEDOR

COMERCIO DONDE FUE ADQUIRIDO EL PRODUCTO: _____ SUCURSAL: _____

NOMBRE Y APELLIDO DEL VENDEDOR: _____

LISTA DE SERVICIOS TÉCNICOS AUTORIZADOS EN ARGENTINA

Provincia	Ciudad	Razón Social	Teléfono	Dirección
Capital Federal	Agronomía	A.C.E.	4709-0173 / 4135	Venezuela 5296
	Agronomía	Service 1 SRL	4522-5063 / 0299	Av. Boyacá 87 - 1 P Dto. 5
	Almagro / Balvanera / Monserrat	Servisan	4931-1707 / 4957-7247	Colombres 430/32
	Almagro / Balvanera / Monserrat	A.C.E.	4709-0173 / 4135	Venezuela 5296
	Almagro / Balvanera / Monserrat	Service 1 SRL	4522-5063 / 0299	Av. Boyacá 87 - 1 P Dto. 5
	Almagro / Balvanera / Monserrat	Servi-Ser	4304-4003 // 4305-1053	Av. Entre Ríos 973
	Barracas / Constitución	Servisan	4931-1707 / 4957-7247	Colombres 430/32
	Barracas / Constitución	Centro Técnico	4361-0538 / 0388 / 1758	Perú 1223
	Barracas / Constitución	A.C.E.	4709-0173 / 4135	Venezuela 5296
	Barracas / Constitución	Service 1 SRL	4522-5063 / 0299	Av. Boyacá 87 - 1 P Dto. 5
	Barracas / Constitución	Servi-Ser	4304-4003 // 4305-1053	Av. Entre Ríos 973
	Belgrano	Service 1 SRL	4522-5063 / 0299	Av. Boyacá 87 - 1 P Dto. 5
	Belgrano	A.C.E.	4709-0173 / 4135	Venezuela 5296
	Boca / Boedo / Caballito	Servisan	4931-1707 / 4957-7247	Colombres 430/32
	Boca / Boedo / Caballito	Service 1 SRL	4522-5063 / 0299	Av. Boyacá 87 - 1 P Dto. 5
	Boca / Boedo / Caballito	A.C.E.	4709-0173 / 4135	Venezuela 5296
	Boca / Boedo / Caballito	Centro Técnico	4361-0538 / 0388 / 1758	Perú 1223
	Coghan / Colegiales / Chacarita	A.C.E.	4709-0173 / 4135	Venezuela 5296
	Coghan / Colegiales / Chacarita	Service 1 SRL	4522-5063 / 0299	Av. Boyacá 87 - 1 P Dto. 5
	Flores / Floresta	Electrotel * Suc. Mataderos *	5554-9400	Saladillo 2527
	Flores / Floresta	Service 1 SRL	4522-5063 / 0299	Av. Boyacá 87 - 1 P Dto. 5
	Flores / Floresta	A.C.E.	4709-0173 / 4135	Venezuela 5296
	La Paternal	A.C.E.	4709-0173 / 4135	Venezuela 5296
	La Paternal	Service 1 SRL	4522-5063 / 0299	Av. Boyacá 87 - 1 P Dto. 5
	Liniers	Electrotel * Suc. Mataderos *	5554-9400	Saladillo 2527
	Liniers	A.C.E.	4709-0173 / 4135	Venezuela 5296
	Liniers	Service 1 SRL	4522-5063 / 0299	Av. Boyacá 87 - 1 P Dto. 5
	Mataderos	Electrotel * Suc. Mataderos *	5554-9400	Saladillo 2527
	Mataderos	A.C.E.	4709-0173 / 4135	Venezuela 5296
	Mataderos	Service 1 SRL	4522-5063 / 0299	Av. Boyacá 87 - 1 P Dto. 5
	Monte Castro / Velez Sarfield	Electrotel * Suc. Mataderos *	5554-9400	Saladillo 2527
	Monte Castro / Velez Sarfield	A.C.E.	4709-0173 / 4135	Venezuela 5296
	Monte Castro / Velez Sarfield	Service 1 SRL	4522-5063 / 0299	Av. Boyacá 87 - 1 P Dto. 5
	Nueva Pompeya	Servisan	4931-1707 / 4957-7247	Colombres 430/32
	Nueva Pompeya	A.C.E.	4709-0173 / 4135	Venezuela 5296
	Nueva Pompeya	Service 1 SRL	4522-5063 / 0299	Av. Boyacá 87 - 1 P Dto. 5
	Nuñez / Saavedra	Service 1 SRL	4522-5063 / 0299	Av. Boyacá 87 - 1 P Dto. 5
	Nuñez / Saavedra	A.C.E.	4709-0173 / 4135	Venezuela 5296
	Palermo	A.C.E.	4709-0173 / 4135	Venezuela 5296
	Palermo	Service 1 SRL	4522-5063 / 0299	Av. Boyacá 87 - 1 P Dto. 5
	Parque Patricios / San Cristobal	Centro Técnico	4361-0538 / 0388 / 1758	Perú 1223
	Parque Patricios / San Cristobal	Servisan	4931-1707 / 4957-7247	Colombres 430/32
	Parque Patricios / San Cristobal	A.C.E.	4709-0173 / 4135	Venezuela 5296
	Parque Patricios / San Cristobal	Service 1 SRL	4522-5063 / 0299	Av. Boyacá 87 - 1 P Dto. 5
	Recoleta / Retiro	Centro Técnico	4361-0538 / 0388 / 1758	Perú 1223
	Recoleta / Retiro	A.C.E.	4709-0173 / 4135	Venezuela 5296
	Recoleta / Retiro	Service 1 SRL	4522-5063 / 0299	Av. Boyacá 87 - 1 P Dto. 5
	San Nicolás / Puerto Madero / San Telmo	A.C.E.	4709-0173 / 4135	Venezuela 5296
	San Nicolás / Puerto Madero / San Telmo	Centro Técnico	4361-0538 / 0388 / 1758	Perú 1223
	San Nicolás / Puerto Madero / San Telmo	Servisan	4931-1707 / 4957-7247	Colombres 430/32
	San Nicolás / Puerto Madero / San Telmo	Service 1 SRL	4522-5063 / 0299	Av. Boyacá 87 - 1 P Dto. 5
	Villa Crespo	A.C.E.	4709-0173 / 4135	Venezuela 5296
	Villa Crespo	Service 1 SRL	4522-5063 / 0299	Av. Boyacá 87 - 1 P Dto. 5
	Villa del Parque / Villa Devoto / Villa Lugano	Electrotel * Suc. Mataderos *	5554-9400	Saladillo 2527
	Villa del Parque / Villa Devoto / Villa Lugano	A.C.E.	4709-0173 / 4135	Venezuela 5296
	Villa del Parque / Villa Devoto / Villa Lugano	Service 1 SRL	4522-5063 / 0299	Av. Boyacá 87 - 1 P Dto. 5
	Villa Santa Rita / Villa Gral. Mitre / V. Soldatti	Electrotel * Suc. Mataderos *	5554-9400	Saladillo 2527
	Villa Santa Rita / Villa Gral. Mitre / V. Soldatti	A.C.E.	4709-0173 / 4135	Venezuela 5296
	Villa Santa Rita / Villa Gral. Mitre / V. Soldatti	Service 1 SRL	4522-5063 / 0299	Av. Boyacá 87 - 1 P Dto. 5
	Villa Urquiza / Villa Pueyrredón	Service 1 SRL	4522-5063 / 0299	Av. Boyacá 87 - 1 P Dto. 5
	Villa Urquiza / Villa Pueyrredón	A.C.E.	4709-0173 / 4135	Venezuela 5296
Gran Buenos Aires	3 de Febrero	Unitérmica	6009-0735	Wenceslao del Tata 5219
	Almirante Brown	Servicio Mecánico Sur	4292-6636 /// 4243-2024	Av H. Yrigoyen 8659
	Avellaneda	Instal Service S.A.	4293-6006	Espora 1918
	Avellaneda	Organización Servisur	4298-9025 // 4298-8627	Aragón 563
	Avellaneda	Servitec Mantenimiento	4355-7526 // 42742161	Caferatta 1352
	Berazategui	Instal Service S.A.	4293-6006	Espora 1918
	Berazategui	Organización Servisur	4298-9025 // 4298-8627	Aragón 563
	Berazategui	Servitec Mantenimiento	4355-7526 // 42742161	Caferatta 1352
	El Palomar	Unitérmica	6009-0735	Wenceslao del Tata 5219
	Esteban Echeverría	Servicio Mecánico Sur	4292-6636 /// 4243-2024	Av H. Yrigoyen 8659

LISTA DE SERVICIOS TÉCNICOS AUTORIZADOS EN ARGENTINA

Provincia	Ciudad	Razón Social	Teléfono	Dirección
	Florencio Varela	Instal Service S.A.	4293-6006	Espora 1918
	Florencio Varela	Organización Servisur	4298-9025 // 4298-8627	Aragón 563
	Florencio Varela	Servitec Mantenimiento	4355-7526 // 42742161	Caferatta 1352
	Hurlingham	Unitérmica	6009-0735	Wenceslao del Tata 5219
	Lanus	Servicio Mecánico Sur	4292-6636 /// 4243-2024	Av H. Yrigoyen 8659
	Lomas de Zamora	Servicio Mecánico Sur	4292-6636 /// 4243-2024	Av H. Yrigoyen 8659
	Malvinas Argentinas	Tigre Refrigeración	4726-2852	Posadas 50 (El Talar - Tigre)
	Merlo	La Patagonia	0220-4827753	H. Yrigoyen 524
	Merlo	Service 1 SRL	4522-5063 / 0299	Av. Boyacá 87 - 1 P Dto. 5
	Moreno	Tigre Refrigeración	4726-2852	Posadas 50 (El Talar -Tigre)
	Moreno	Service 1 SRL	4522-5063 / 0299	Av. Boyacá 87 - 1 P Dto. 5
	Morón	Service 1 SRL	4522-5063 / 0299	Av. Boyacá 87 - 1 P Dto. 5
	Morón	Unitérmica	6009-0735	Wenceslao del Tata 5219
	Olivos	A.C.E.	4709-0173 / 4135	Venezuela 5296
	Pilar / Escobar / Garín	Tigre Refrigeración	4726-2852	Posadas 50 (El Talar -Tigre)
	Pilar / Escobar / Garín	Del Norte Service	4519-9892// 1520242829	Av. Avellaneda 3916
	Quilmes	Instal Service S.A.	4293-6006	Espora 1918
	Quilmes	Organización Servisur	4298-9025 // 4298-8627	Aragón 563 (Llavallol)
	Quilmes	Servitec Mantenimiento	4355-7526 // 42742161	Caferatta 1352 (Fcio. Varela)
	San Isidro	A.C.E.	4709-0173 / 4135	Venezuela 5296 (Villa Martelli)
	San Fernando / San Martín	A.C.E.	4709-0173 / 4135	Venezuela 5296 (Villa Martelli)
	San Fernando	Del Norte Service	4519-9892// 1520242829	Av. Avellaneda 3916
	Tigre	A.C.E.	4709-0173 / 4135	Venezuela 5296 (Villa Martelli)
	Tigre	Tigre Refrigeración	4726-2852	Posadas 50 (El Talar - Tigre)
	Vicente López	A.C.E.	4709-0173 / 4135	Venezuela 5296 (Villa Martelli)
	Vicente López / Olivos	Del Norte Service	4519-9892// 1520242829	Av. Avellaneda 3916
	La Matanza	La Patagonia	0220-4827753	H. Yrigoyen 524 (Merlo)
	La Matanza	Service 1 SRL	4522-5063 / 0299	Av. Boyacá 87 - 1 P Dto. 5
Buenos Aires	9 de Julio	Reparados	02317-423652	Poratti 2023 Esq. Levalle
	Alejandro Korn	Servitec Hogar	02223-443792	Castelli 3167 (Brandsen)
	Azul	Juan Bagnozi	02281-426432	España 1024
	Bahía Blanca	Electro- Pal Refrigeración	02920-15651782 / 0291-155738777	Alvarado 1267 – Piso 10
	Bahía Blanca	Fase Service	0291-4546146	9 de Julio 115
	Bahía Blanca	Repuestolandia	0291-4526509	Roca 505
	Balcarce	Toshimar	0223-4940723 // 0810-6665025	Bolivar 3056 (Mar del Plata)
	Banderalo	Pont Horacio Raul	03388-420234	Azcuenaga 631 (Gral. Villegas)
	Baradero	Refrigeración Chelo y Javier	03329-484241	Godoy Cruz 1760
	Brandsen	Servitec Hogar	02223-443792	Castelli 3167
	Brandsen	Servitec Mantenimiento	4355-7526 // 42742161	Caferatta 1352 (Fcio. Varela)
	Bunge	Pont Horacio Raul	03388-420234	Azcuenaga 631 (Gral. Villegas)
	Campana	Electricidad Krautor	03489-432919	Lavalle 415
	Cañuelas	Electromecánica Yoshida	02226-423418	Mitre 635
	Carlos Casares	Electro Reparaciones Carlos Casares	02395-1540213	Av. Maya 91
	Coronel Suarez	Refrigeración Polar	02926-424030	Lamadrid 1946
	Chacabuco	Maxifrio SRL	02352-450062	Zapiola 170
	Charlone	Pont Horacio Raul	03388-420234	Azcuenaga 631 (Gral. Villegas)
	Chascomus	Fernando Travacio	02241-423945	Alvear 341
	Chivilcoy	Lab. S. T.	02346-423998 // 02346-434017	Brandsen 98
	Chivilcoy	Service Vila	02346-429137 // 02346-434553	Gral. Rodrigez 347
	Colón	Air Frío Hughes	02473-491418	Cdte. Luis Piedrabuena 481
	Conesa / Erezcano / Guerrico	SODO SRL	0336-4428955	Av.Luis Viale 362 (San Nicolas)
	El Triunfo	Rodriguez Refrigeraciones	02355-425425	San Lorenzo 1367 (Lincoln)
	General Belgrano	Servitec Hogar	02223-443792	Castelli 3167 (Brandsen)
	General Belgrano	Servitec Mantenimiento	4355-7526 // 42742161	Caferatta 1352 (Fcio. Varela)
	Charlone	Pont Horacio Raul	03388-420234	Azcuenaga 631 (Gral. Villegas)
	General Pinto	Rodriguez Refrigeraciones	02355-425425	San Lorenzo 1367 (Lincoln)
	General Madariaga	La Casa de la Heladera	02254-481888	Del Melgacho 1734 (Pinamar)
	General Villegas	Pont Horacio Raul	03388-420234	Azcuenaga 631
	Junin	Morganti Walter	0236-4430670	Gral Paz 433
	La Plata	Atanes Hector	0221-4834932	calle 119 nº 22 e/32 y 33
	La Plata	Cullari Refrigeración	0221-4516597	Calle 65 nº 1076 e/ 16 y 17
	La Plata	Servi Martinez	0221-4834216 / 4227547	calle 3 nº 844
	La Violeta	SODO SRL	0336-4428955	Av.Luis Viale 362 (San Nicolás)
	Las Gaviotas / Mar Azul	La Casa de la Heladera	02254-481888	Del Melgacho 1734 (Pinamar)
	Las Heras	Tecnicentro SRL	0220-4770334	Monteagudo 208 (Marcos Paz)
	Lincoln	Rodriguez Refrigeraciones	02355-425425	San Lorenzo 1367
	Luján	Electro Hogar	02323-438931	25 de Mayo 280
	Marcos Paz	Tecnicentro SRL	0220-4770334	Monteagudo 208
	Mar de Ajó	Toshimar	0223-4940723 // 0810-6665	Bolivar 3056 (Mar del Plata)
	Mar del Plata	Casa Llopis	0223-4735635	Perú 2834
	Mar del Plata	Red de Servicio	0223-4872715 / 4879163 / 4750264	Av. Colón 4762

LISTA DE SERVICIOS TÉCNICOS AUTORIZADOS EN ARGENTINA

Provincia	Ciudad	Razón Social	Teléfono	Dirección
	Mar del Plata	Toshimar	0223-4940723 // 0810-6665025	Bolivar 3056
	Martinez de Hoz	Rodriguez Refrigeraciones	02355-425425	San Lorenzo 1367 (Lincoln)
	Navarro	Tecnicentro SRL	0220-4770334	Monteagudo 208 (Marcos Paz)
	Necochea	Casa Llopis	0336-4428955	Perú 2834 (Mar del Plata)
	Necochea	Frechero Service	02262-427141	calle 52 nº 3825
	Olavarria	Casa Xulux	02284-423818	Sargento Cabral 3258
	Pehuajó	Climatización	02396-15628804	Gardes 360
	Pergamino	El Service	02477-418000	Italia 70
	Pergamino	Femia Refrigeración S.R.L.	0336-4424406	San Martin 171 (San Nicolas)
	Pergamino	Marcelo Mandel	02477-424008	España 1227
	Pinamar / Ostende / V. del Mar / Cariló	La Casa de la Heladera	02254-481888	Del Melgacho 1734 (Pinamar)
	Piedritas	Pont Horacio Raul	03388-420234	Azcuenaga 631 (Gral. Villegas)
	Perez Millán	SODO SRL	0336-4428955	Av.Luis Viale 362 (San Nicolas)
	Punta Alta	Repuestolandia	0291-4526509	Roca 505 (Bahía Blanca)
	Ramallo	SODO SRL	0336-4428955	Av.Luis Viale 362 (San Nicolás)
	Ranchos	Servitec Hogar	02223-443792	Castelli 3167 (Brandsen)
	Ranchos	Servitec Mantenimiento	4355-7526 // 42742161	Caferatta 1352 (Fcio. Varela)
	Roberts / Pasteur	Rodriguez Refrigeraciones	02355-425425	San Lorenzo 1367 (Lincoln)
	Rojas	El Service	02477-418000	Italia 70
	Saladillo	Refrialem	02345-15415534	Leandro N. Alem 1637
	San Miguel del Monte	Servitec Hogar	02223-443792	Castelli 3167 (Brandsen)
	San Miguel del Monte	Servitec Mantenimiento	4355-7526 // 42742161	Caferatta 1352 (Fcio. Varela)
	San Nicolás	SODO SRL	0336-4428955	Av.Luis Viale 362
	Tandil	FC Refrigeración	0249-4387005	Av. España 408
	Trenque Lauquen	Guidi Jose Luis	02392-430229	Ingeniero Foster 845
	Tres Arroyos	Centro de Reparaciones	02983-429645 // 02983-15641171	Bolivar 230
	Tres Arroyos	Américo Barcala	02983-426884	Av. Belgrano 725
	Villa Gesell	La Casa de la Heladera	02254-481888	Del Melgacho 1734 (Pinamar)
	Villa Gesell	Toshimar	0223-4940723 // 0810-6665025	Bolivar 3056 (Mar del Plata)
	Zárate	Linea Blanca Servicio Técnico	03487-436306	Bernardo de Irigoyen 1771
Catamarca	Catamarca	Catamarca Refrigeración	0383-4746960	Salta 925
	Catamarca	Catamarca Refrigeración	0383-4746960	Salta 925
	Catamarca	General Service	0383-4746230 / 0383-154655105 /	Av. Virgen del Valle Norte 1883
Córdoba	Achiras	Multiservice Gomez	03582-411995	Pueyrredón 869 (Sampacho)
	Almafuerte	DPA Service	03547-492466 / 0351-153228267	Gral Paz 801 Esq. Necochea
	Alta Gracia	DPA Service	03547-492466 / 0351-153228267	Gral Paz 801 Esq. Necochea
	Arroyito	JP Reparaciones	03576-424856 // 03576 -15462883	Pasaje Alemano Bianchi 894
	Arroyito	Refrigeración Vaudagna	03576-420247 // 03576-15527922	Mitre 935
	Ascochinga	Tagliaferri Servicios Técnicos	03576-424856 // 03576 -15462883	Pasaje Alemano Bianchi 894
	Capilla del Monte	Fernandez Refrigeración SRL	03541-451328 /// 03541-15617809	Avda.San Martin 1400 (Cosquín)
	Carlos Paz	Fernandez Refrigeración SRL	03541-451328 /// 03541-15617809	Avda.San Martin 1400 (Cosquín)
	Colonia Caroya	Tagliaferri Servicios Técnicos	03525-422012	Av. San Martín 42
	Córdoba	DPA Service	03547-492466 / 0351-153228267	Gral Paz 801 Esq. Necochea
	Córdoba	Lidercor	0351-4588757 // 0351-4560357 (fax)	Pje. Cabo Buenamaison 2641
	Córdoba	Multiservice Córdoba	0351-4881381/4871350/4871830/4893043	Av. Santa Ana 2207 - Alto Alberdi
	Córdoba	Rio Clima	0351-4851257/0358-15418396/0351-152014760	José Machain 480 Barrio Las Dalias
	Coronel Baigorria	Refrigerar	0358-4648958	San Martín 647 (Río Cuarto)
	Coronel Moldes	Multiservice Gomez	03582-411995	Pueyrredón 869 (Sampacho)
	Cosquín	Fernandez Refrigeración SRL	03541-451328 /// 03541-15617809	Avda.San Martin 1400
	Cosquín	Lescano Pablo Martin	03541-467283	De Los Castillos 1770 - El Condado
	Cruz del Eje	Huespe Refrigeración	03521-420177	España 496 (Dean Funes)
	Dean Funes	Huespe Refrigeración	03521-420177	España 496
	Despeñaderos	DPA Service	03547-492466 / 0351-153228267	Gral Paz 801 Esq. Necochea
	General Deheza	Oliva Refrigeración	0358-4051898	Azcuénaga 475
	General Paz	Tagliaferri Servicios Técnicos	03525-422012	Av. San Martín 42 (Colonia Caroya)
	Jesus María	Tagliaferri Servicios Técnicos	03525-422012	Av. San Martín 42 (Colonia Caroya)
	Juarez Celman	Tagliaferri Servicios Técnicos	03525-422012	Av. San Martín 42 (Colonia Caroya)
	Laborde	Centralservice	03534-15511358	Sarmiento 969
	Laboulaye	MTS Servicio Técnico	03385-427866/03385-421765/03385-15683954	Ameghino 166
	La Cumbrecita	Servicentro Córdoba	03546-447711/03546-15477202/03546-15490392	José Adan 250
	La Falda	Fernandez Refrigeración SRL	03541-451328 /// 03541-15617809	Avda.San Martin 1400 (Cosquín)
	La Francia	JP Reparaciones	03576-424856 // 03576 -15462883	Pasaje Alemano Bianchi 894
	La Francia	Refrigeración Vaudagna	03576-420247 // 03576-15527922	Mitre 935 (Arroyito)
	Marcos Juarez	Néstor Acosta	03576-424856 // 03576 -15462883	Pasaje Alemano Bianchi 894
	Mataldi	Refrigerar	0358-4648958	San Martín 647 (Río Cuarto)
	Oncativo	MF Refrigeración	03572-15528971	French 149
	Río Ceballos	Lescano Pablo Martin	03541-467283	De Los Castillos 1770 - El Condado
	Río Primero	Fernandez Refrigeración SRL	03541-451328 / 03541-15617809	Avda.San Martin 1400 (Cosquín)
	Río Tercero	Central Repuestos	03571-504727	Av. Gral. Savio 18
	Río Tercero	Guerreiro Servicio Técnico	03571-423090 / 03571 420672	Av. San Agustín 270
	Río Tercero	DPA Service	03547-492466 / 0351-153228267	Gral Paz 801 Esq. Necochea

LISTA DE SERVICIOS TÉCNICOS AUTORIZADOS EN ARGENTINA

Provincia	Ciudad	Razón Social	Teléfono	Dirección
	Río Cuarto	Refrigerar	0358-4648958	San Martín 647
	Río Cuarto	Río Clima	0358-4210480	Urquiza 1344
	Sampacho	Multiservice Gomez	03582-411995	Pueyrredón 869
	San Bartolomé	Refrigeración Vaudagna	03576-420247 // 03576-15527922	Mitre 935 (Arroyito)
	Sta. Rosa de Calamuchita	Servicentro Córdoba	03546-447711 // 03546-15477202	José Adan 250 (Santa Mónica)
	Unquillo	Lescano Pablo Martin	03541-467283	De Los Castillos 1770 - El Condado
	Vicuña Mackenna	Refrigerar	0358-4648958	San Martín 647 (Rio Cuarto)
	Vicuña Mackenna	Service Omar	03583-460757	San Martín 525
	Villa Allende	Lescano Pablo Martin	03541-467283	De Los Castillos 1770 - El Condado
	Villa de Totoral	Tagliaferri Servicios Técnicos	03525-422012	Av. San Martín 42 (Colonia Caroya)
	Villa Dolores	Nasif Refrigeración	03544-420131	Siria 38
	Villa Gral. Belgrano	Servicentro Córdoba	03546-447711 // 03546-15477202	José Adan 250
	Villa María	Bertello Refrigeración	0353-4523041	José Marti 272
	Villa María	Servihogar	0353-4534404	Boulevard Italia 487
Corrientes	Bella Vista	Friocentro	03777-4514777 / 03777-15401899	Av. Angel Mórtola s/n
	Bella Vista	Refrigeración El Magna	03777-450176 // 03777-15629401	San Martín 1660
	Corrientes	Cima Refrigeración	03794-443163	Arequipa 3115
	Corrientes	Servinorte	0379-4422047 // 0379-154630905	Necochea 3525
	Corrientes	Service Hogar	03794-420063 / 422297	San Luis 1467
	Curuzú Cuatiá	Blanco Julio Cesar	03774-424188	El Maestro 186
	Esquina	Gabriel Arnato	03777-460585 // 03777-15490829	Juan Ramón Vidal 1330
	Goya	Nievas Angel Abel	03777-421418	José María Soto 2696
	Goya	Srefrigeración	03777-15512922	Perú 297
	Libertador	Gabriel Arnato	03777-460585 // 03777-15490829	Juan Ramón Vidal 1330 (Esquina)
	Mercedes	Refrigeración Iberá	03773-15413720	Yatay 1210 Esq. Alvear
	Monte Caseros	Servi Murua	03775-422602	Caa Guazú 509
	Paso de los Libres	Electrotécnia Raúl	03772- 427463	Brasil 1230
	Paso de los Libres	Electronagy	03772-15414355	Pasaje Libreño 1479
	Rincón de Guayquiraró / Sauce	Gabriel Arnato	03777-460585 // 03777-15490829	Juan Ramón Vidal 1330 (Esquina)
Chaco	Barranqueras	Garcia Servicios	03624-484367	Ayacucho 5065
	Barranqueras	Multiservice	03624-463750	Juan XXIII N° 320 (Resistencia)
	Charata	Sandes Sergio	03731-15503102	Barrio 90 Viv. Manzana 19 PC 21
	Fontana	Garcia Servicios	03624-484367	Ayacucho 5065 (en Barranqueras)
	Fontana	Multiservice	03624-463750	Juan XXIII N° 320 (Resistencia)
	General Pinedo	Sandes Sergio	03731-15503102	Barrio 90 Viv. Manzana 19 PC 21
	General San Martín	Multicontrol	03725-15457202	9 de Julio 501
	Gancedo / Hermoso Campo / Las Breñas	Sandes Sergio	03731-15503102	Barrio 90 Viv. Manzana 19 PC 21
	Juan Jose Castelli	Servis -Tres	03644-461834	Rivadavia 457 (Tres Isletas)
	Las Breñas	Refrigeraciones Richard	03731-462448	Barrio San José Manzana 9 Parcela 30
	Puerto Vilelas	Garcia Servicios	03624-484367	Ayacucho 5065 (en Barranqueras)
	Puerto Vilelas	Multiservice	03624-463750	Juan XXIII N° 320 (Resistencia)
	Resistencia	Aurofrio	03624-428542 / 432123	Carlos Boggio 636
	Resistencia	Multiservice	033624-463750	Juan XXIII N° 320
	Roque Saenz Peña	Moliné Soluciones	0364-154546270	Calle 21 Nro. 1621
	Tres Isletas	Servis -Tres	03644-461834	Rivadavia 457
	Villa Angela	Refrigeración Servicard	03735-430869	Tucumán 540
Chubut	Dolavon	Sud Electrodomésticos	02804-483492	J.J. Valle 471 - Barrio 32 Viv. Casa 23
	Gaiman	Sud Electrodomésticos	02804-483492	J.J. Valle 471 - Barrio 32 Viv. Casa 23
	Puerto Madryn	Fersil	02804-472361	San Martín 813
	Rawson	Sud Electrodomésticos	02804-483492	J.J. Valle 471 - Barrio 32 Viv. Casa 23
	Trelew	Sud Electrodomésticos	02804-483492	J.J. Valle 471 - Barrio 32 Viv. Casa 23
	Trelew	Wimer	02804-427935	Ameghino 749
Entre Rios	Bovril	Refrigeraciones HAF	0343-4930127	Urquiza 309 (Hasenkamp)
	C.del Uruguay	Service Avenida	03442-431467	Los Constituyentes 365
	C.del Uruguay	MABSER Montajes Eléctricos	03442-15458656 / 03442-437911	Antártida Argentina 335
	Cerrito	Refrigeraciones HAF	0343-4930127	Urquiza 309 (Hasenkamp)
	Chajarí	STM (Servicio Técnico Murua)	03456-420898	Pablo de la Cruz 1033
	Colon	Refrigeración Fernandez (Colon	03447-423813	12 de Abril 950
	Colon	MB Repuestos y reparaciones	0344-7471168	Centenario 1568 (loc .San José)
	Concordia	NR de Héctor Ignacio Rodriguez	0345-4216975	Laprida 1121
	Crespo	Bajocero Refrigeración	0343-4951560	Rocamora 527
	Crespo	Megaingeniería	0343-154050110	Dr. Salomón Ruda 710
	Gualeguay	Electro Repuestos	03444-425049	Islas Malvinas 370
	Hasenkamp	Refrigeraciones HAF	0343-4930127	Urquiza 309
	Hernandarias	Refrigeraciones HAF	0343-4930127	Urquiza 309 (Hasenkamp)
	La Paz	Oscar Lambarri Refrigeración	03437-422344	Urquiza 735
	María Grande	Refrigeraciones HAF	0343-4930127	Urquiza 309 (Hasenkamp)
	San José	MB Repuestos y reparaciones	0344-7471168	Centenario 1568 (loc .San José)
	Parana	Ion Electronica	0343-4219784	Gualeguaychu 410
	Paraná	Refrig. J. Fernandez	0343-4241985	Don Bosco 780
	Paraná	Valente Refrigeración	0343-4270384	Brigadier J. López 1951

LISTA DE SERVICIOS TÉCNICOS AUTORIZADOS EN ARGENTINA

Provincia	Ciudad	Razón Social	Teléfono	Dirección
	Santa Elena	Oscar Lambarri Refrigeración	03437-422344	Urquiza 735 (La Paz)
	Victoria	Electro Ideas	03436-426076	Arenales 445
	Villaguay	RyG Electricidad	03455-421621	Ramirez 358
Formosa	Clorinda	Servi Hogar	03718-424043	La Rioja y J.J. Castelli
	Espinillo	Gutierrez Luis Germán	0370-4393188	Jonas Salk 644 (Formosa)
	Formosa	Quique Frío	0370-154413880	H. Irigoyen 2225
	Formosa	Gutierrez Luis Germán	0370-4393188	Jonas Salk 644
	Laguna Blanca	Gutierrez Luis Germán	0370-4393188	Jonas Salk 644 (Formosa)
Jujuy	Caimancito	Castillo Abraham	0388-156861768	Gorriti 452 (S.P.de Jujuy)
	Caimancito	UNIT	03886-431812	Tucumán 279 (Lib. Gral. San Martín)
	Calilegua	Castillo Abraham	0388-156861768	Gorriti 452 (S.P.de Jujuy)
	El Carmen	Walter Refrigeración	0388-154308297	Fco. Ramoneda 913 esq. El Clavel
	Fraile Pintado	Castillo Abraham	0388-156861768	Gorriti 452 (S.P.de Jujuy)
	Fraile Pintado	UNIT	03886-431812	Tucumán 279 (Lib. Gral. San Martín)
	Perico	Electrónica Pal-Color	0388-4911696	Escolástico Zegada 46 Barrio Progreso
	Palpala / Perico / Monterrico	Walter Refrigeración	0388-154308297	Fco. Ramoneda 913 esq.El Clavel
	San Pedro de Jujuy	Castillo Abraham	0388-156861768	Gorriti 452
	San Salvador de Jujuy	Castillo Abraham	0388-156861768	Gorriti 452 (S.P.de Jujuy)
	San Salvador de Jujuy	Walter Refrigeración	0388-154308297	Fco. Ramoneda 913 esq.El Clavel
	La Esperanza	Refrigeración Vazquez	03888-425009 // 03888-15573100	Miguel Araoz 578 (S.P. de Jujuy)
	Lib. S. Martín	Castillo Abraham	0388-156861768	Gorriti 452 (S.P.de Jujuy)
	Lib. S. Martín	UNIT	03886-431812	Tucumán 279
La Pampa	General Pico	Servinuevo	02302-430892	calle 1 nº 1746
	Santa Rosa	Barrozo Refrigeración	02954-424828 / 02954-438288	Unanue 1716
La Rioja	Chilecito	Electroservicasas	03825-425313	Julian Amatte75
Mendoza	Luján de Cuyo	Anibal Astesiano	0261-4255454	Suipacha 550 (Mendoza - Capital)
	Luján de Cuyo	CDF Refrigeración	0261-4306589 // 0261-155178082	Ruarte 681 (Las Heras)
	General Alvear	Vavrik Refrigeración	02625-424143 // 02625-15412388	Almafuerte 1007 esq. Moreno
	Godoy Cruz	Electromecánica Breccia S. A.	0261-4589100	Maipú 216
	Godoy Cruz	Ever-Cool	0261-4913932	Pedro Molina 426 (Maipú)
	Guaymallén	Anibal Astesiano	0261-4255454	Suipacha 550 (Mendoza -Capital)
	Guaymallén	CDF Refrigeración	0261-4306589 // 0261-155178082	Ruarte 681 (Las Heras)
	Guaymallén	Ever-Cool	0261-4913932	Pedro Molina 426 (Maipú)
	Junin	Ever-Cool	0261-4913932	Pedro Molina 426 (Maipú)
	Las Heras	CDF Refrigeración	0261-4306589 // 0261-155178082	Ruarte 681
	Maipú	CDF Refrigeración	0261-4306589 // 0261-155178082	Ruarte 681 (Las Heras)
	Maipú	Ever-Cool	0261-4913932	Pedro Molina 426
	Mendoza	Anibal Astesiano	0261-4255454	Suipacha 550
	Mendoza	CDF Refrigeración	0261-4306589 // 0261-155178082	Ruarte 681 (Las Heras)
	Rivadavia	Ever-Cool	0261-4913932	Pedro Molina 426 (Maipú)
	San Carlos	Refrigeración MGH	0262-2424941	Larralde 398 - Esquina Santa Cruz
	San Martin	Electromecánica Breccia S. A.	0263-4427999	Salta 390
	San Rafael	Tecno Sur	02604-447356 // 02604-154537936	Coronel Plaza 454
	Santa Rosa	Ever-Cool	0261-4913932	Pedro Molina 426 (Maipú)
	Tupungato	Refrigeración MGH	0262-2424941	Larralde 398 - Esquina Santa Cruz
	Tunuyán	Refrigeración MGH	0262-2424941	Larralde 398 - Esquina Santa Cruz
Misiones	Bondpland / Cerro Azul	ACME Reparaciones	03754-422752	Av. Libertad y Bompland 0 (Alem)
	Eldorado	ACME Reparaciones	03754-422752	Av. Libertad y Bompland 0 (Alem)
	Eldorado	Arfean	03751-422874	Andres Guacurari 1712
	Leandro N. Alem	ACME Reparaciones	03754-422752	Av. Libertad y Bompland 0
	Oberá	ACME Reparaciones	03754-422752	Av. Libertad y Bompland 0 (Alem)
	Posadas	ACME Reparaciones	03754-422752	Av. Libertad y Bompland 0 (Alem)
	Puerto Esperanza / Pto. Libertad	Q-Frío Refrigeración	03757-423022	Av. 1° de Mayo y Brañas (Pto Iguazú)
	Puerto Iguazú	Climarco	03757-15438210	Artigas 127
	Puerto Iguazú	Q-Frío Refrigeración	03757-423022	Av. 1° de Mayo y Brañas
	Puerto Rico	Electro Tecni Ref	03743-420873	Av 9 de Julio 2409
	Wanda	Q-Frío Refrigeración	03757-423022	Av. 1° de Mayo y Brañas (Pto Iguazú)
	San Javier / Santa Ana	ACME Reparaciones	03754-422752	Av. Libertad y Bompland 0 (Alem)
Neuquén	Centenario	Center Frío	0299-4893247	Av. Libertador Casa 95
	Neuquén	Center Frío	0299-4893247	Av. Libertador Casa 95 (Centenario)
	Neuquén	Red de Servicios Integrales NTECH	0299-4475343	Luis Beltrán 1332
	Neuquén	Los Hermanos	0299-4470345	El Chocon 969
	S.M.de Los Andes	Polo Sur Reparaciones	02972-428034	Weber 520
	Villa La Angostura	Soluciones Técnicas	02944-495179	Las Fucsias 331
	Villa Traful	Soluciones Técnicas	02944-495179	Las Fucsias 331 (Villa La Angostura)
Rio Negro	Bariloche	Soluciones Técnicas	02944-495179	Las Fucsias 331 (Villa La Angostura)
	Bariloche	CD Electrónica	0294-4456459	Bartolome Mitre 1396
	Cipolletti	Electro Power	0299-4778127 // 0299-156377548	Kennedy 70
	General Roca	Centro Integral de Electrónica	02984-433178	Brasil 1010
	Viedma	Electro- Pal Refrigeración	02920-15651782 / 0291-155738777	Alvarado 1267 - Piso 10 (B. Blanca)
	Villa Regina / Ing. Huergo / Chinchinales	RPG	0298-4461993 // 02941-154415959	Juan B. Alverdi 747

LISTA DE SERVICIOS TÉCNICOS AUTORIZADOS EN ARGENTINA

Provincia	Ciudad	Razón Social	Teléfono	Dirección
Salta	Campo Santo	Frioman	0387-4913856	Libertad 510 (General Güemes)
	El Bordo	Frioman	0387-4913856	Libertad 510 (General Güemes)
	El Galpon	Bustos Refrigeración	03876-421782	Lavalle 327
	General Güemes	Frioman	0387-4913856	Libertad 510
	Metan	Bustos Refrigeración	03876-421782	Lavalle 327
	Orán	Friorán	03878-421805	Laprida 428
	Rosario de la Frontera	Bustos Refrigeración	03876-421782	Lavalle 327
	Salta	Mendoza Refrigeración	0387-4312150	Urquiza 16 e/Lavalle y Sta. Fe
	Tartagal	Electronica Norte	03873-425517	9 de Julio 652
San Juan	Albardén	M y Pservicios	0264 - 4216503	Falucho 10 (Oeste) San Juan Capital
	Caucete	M y Pservicios	0264 - 4216503	Falucho 10 (Oeste) San Juan Capital
	Chimbas	M y Pservicios	0264 - 4216503	Falucho 10 (Oeste) San Juan Capital
	Pocitos	M y Pservicios	0264 - 4216503	Falucho 10 (Oeste) San Juan Capital
	Rawson	Electrónica Centro (Suc. Rawson)	0264-4287383	Ingeniero Krause (Sur) N° 4455
	Rawson	M y Pservicios	0264 - 4216503	Falucho 10 (Oeste) San Juan Capital
	Rivadavia	M y Pservicios	0264 - 4216503	Falucho 10 (Oeste) San Juan Capital
	San Juan	Climatización Hogar SRL	0264-4233576 / 0264-4265214	Av. Ignacio de la Roza 2787 (Oeste)
	San Juan	Electrónica Centro	0264-4211531	Salta (Sur) N° 527
	San Juan	Electronica Navarro	0264-4203347	Av. Córdoba 848 (o)
	San Juan	M y Pservicios	0264 - 4216503	Falucho 10 (Oeste)
	San Juan	RG Climatización y Servicios	0264-4229528	Segundino Navarro 978 – Sur
	Santa Lucia	M y Pservicios	0264 - 4216503	Falucho 10 (Oeste) San Juan Capital
San Luis	Merlo	TecnoCuyo	02656-476211 / 15649692	El Algarrobo 571
	San Luis	Electrodom. Estevez	02664-436757	Av. Perón 1033
	Villa Mercedes	Refrigas Vicente	02657-423878 / Fax: 02657-423878	Pescadores 163
	Villa Mercedes	TMD Service	02657-433061	Pescadores 218
Santa Cruz	Las Heras	Alfa Servicios Generales	0297-154365683	San Martin 1029
	Río Gallegos	RB Service	02966-429200 // 02966-463139	Ramón Lafuente 786
Santa Fe	Aldao / Aguirre / Alvarez / Andino / Arroyo Seco	Palmitesta Service SRL	0341-4826659 / 4826548 /4820464 / 4819574	Ocampo 1461 (Rosario)
	Amenabar	Nestor F. Mora Service	0338-2421016	Azcuénaga 335 (Rufino)
	Arroyo Seco	Servicio Técnico R&L	0341-4397973	Gorriti 1814 (Rosario)
	Baigorria / Beltrán / Borghi	Palmitesta Service SRL	0341-4826659 / 4826548 /4820464 / 4819574	Ocampo 1461 (Rosario)
	Baigorria	Servicio Técnico R&L	0341-4397973	Gorriti 1814 (Rosario)
	Calchaqui	Norte Refrigeración	03498-247631	Boulevard Pellegrini 2354 (S. Justo)
	Cañada Seca	Nestor F. Mora Service	0338-2421016	Azcuénaga 335 (Rufino)
	Capitán Bermudez	Integral Service (Capitán Bermudez)	0341-4783700	Puerto Argentino 135 (Esq. Perú)
	Capitán Bermudez	Palmitesta Service SRL	0341-4826659 / 4826548 /4820464 / 4819574	Ocampo 1461 (Rosario)
	Carcarañá	Palmitesta Service SRL	0341-4826659 / 4826548 /4820464 / 4819574	Ocampo 1461 (Rosario)
	Ceres	Integral Service (Ceres)	03491-15501470	Av. Maipu 173
	El Trébol	Electricidad y Refrigeración Rubiolo	03401-420115	Av. Libertad 379
	Escalada	Norte Refrigeración	03498-247631	Boulevard Pellegrini 2354 (S. Justo)
	Figuiera / Funes	Palmitesta Service SRL	0341-4826659 / 4826548 /4820464 / 4819574	Ocampo 1461 (Rosario)
	Firmat	Repuestogar	03462-423621 // 03462-15602198	San Martín 1060 (Venado Tuerto)
	Fray Luis Beltrán	Integral Service (Capitán Bermudez)	0341-4783700	Puerto Argentino 135 (C.Bermudez)
	Galvez	Delamorclaz Refrigeración	03404-15633757 / 03404-15632749	Sarmiento 1369
	Gdor. Crespo	Norte Refrigeración	03498-247631	Boulevard Pellegrini 2354 (S. Justo)
	Gdor. Galvez	Palmitesta Service SRL	0341-4826659 / 4826548 /4820464 / 4819574	Ocampo 1461 (Rosario)
	Gdor. Galvez	Servicio Técnico R&L	0341-4397973	Gorriti 1814 (Rosario)
	Granadero Baigorria	Integral Service (Capitán Bermudez)	0341-4783700	Puerto Argentino 135 (C. Bermudez)
	Hughes	Air Frío Hughes	02473-491418	Cdte. Luis Piedrabuena 481
	Ibarlucea	Palmitesta Service SRL	0341-4826659 / 4826548 /4820464 / 4819574	Ocampo 1461 (Rosario)
	Labordeboy	Air Frío Hughes	02473-491418	Cdte. Luis Piedrabuena 481
	Las Carolinas	Palmitesta Service SRL	0341-4826659 / 4826548 /4820464 / 4819574	Ocampo 1461 (Rosario)
	Las Rosas	Meyer Refrigeración	03471-453349 // 03471-15501533	Luis Leloir 430
	Las Toscas	Electrónica Cussit	03482-492377 / 03482-15443243 fax: 03482-492529	Calle 15 Nro. 446
	Llambi Campbell	Norte Refrigeración	03498-247631	Boulevard Pellegrini 2354 (S. Justo)
	Nelson	Norte Refrigeración	03498-247631	Boulevard Pellegrini 2354 (S. Justo)
	Piñero / Pérez / Pto. San Martín / Pueblo Esther	Palmitesta Service SRL	0341-4826659 / 4826548 /4820464 / 4819574	Ocampo 1461 (Rosario)
	Rafaela	Mundo Eléctrico	03492-420094 / fax: 03492-420094	E. Salva 548
	Reconquista	Refrigeración Ramirez	03482-15412577 / 03482-423982	Ludueña 241
	Ricardone / Roldán	Palmitesta Service SRL	0341-4826659 / 4826548 /4820464 / 4819574	Ocampo 1461 (Rosario)
	Rosario	Frilav SC	0341-4860696	Italia 2082
	Rosario	Palmitesta Service SRL	0341-4826659 / 4826548 /4820464 / 4819574	Ocampo 1461
	Rosario	Servicio Técnico R&L	0341-4397973	Gorriti 1814 (Rosario)
	Rosario	Simatic	0341-4260769 / 0341-4263328	Paraguay 1374
	Rosario	Refrigeración Fernandez (Rosario	0341-4586073	Cerrito 5413
	Rufino	Nestor F. Mora Service	0338-2421016	Azcuénaga 335
	Soldini	Palmitesta Service SRL	0341-4826659 / 4826548 /4820464 / 4819574	Ocampo 1461 (Rosario)
	San Guillermo	Benitez Refrigeración	03562-477800	Pasaje Sto. Cabral 941 (Suardi)
	San Gregorio	Nestor F. Mora Service	0338-2421016	Azcuénaga 335 (Rufino)
	San Jerónimo Sud	Palmitesta Service SRL	0341-4826659 / 4826548 /4820464 / 4819574	Ocampo 1461 (Rosario)

LISTA DE SERVICIOS TÉCNICOS AUTORIZADOS EN ARGENTINA

Provincia	Ciudad	Razón Social	Teléfono	Dirección
	San Justo	Norte Refrigeración	03498-247631	Boulevard Pellegrini 2354
	San Lorenzo	Integral Service (Capitán Bermudez)	0341-4783700	Puerto Argentino 135 (C. Bermudez)
	San Lorenzo / Pto. San Lorenzo	Palmitesta Service SRL	0341-4826659 / 4826548 /4820464 / 4819574	Ocampo 1461 (Rosario)
	Santa Fé	Servitec	0342-4891099	Martín Zapata 3984
	Santa Fé	Total Service	0342-4841001	Av. Facundo Zuviría 5321
	Santa Isabel	Repuestogar	03462-423621 // 03462-15602198	San Martín 1060 (Venado Tuerto)
	Suardi	Benitez Refrigeración	03562-477800	Pasaje Sto. Cabral 941
	Sunchales	JV Service Oficial	03493-422314	Alberdi 189
	Timbues	Palmitesta Service SRL	0341-4826659 / 4826548 /4820464 / 4819574	Ocampo 1461 (Rosario)
	Totoras	Integral Service (Capitán Bermudez)	0341-4783700	Puerto Argentino 135 (C. Bermudez)
	VenadoTuerto	Repuestogar	03462-423621 // 03462-15602198	San Martín 1060
	VenadoTuerto	Gauchat Refrigeración	03462-426541	Moreno 1284
	Videla	Norte Refrigeración	03498-247631	Boulevard Pellegrini 2354 (S. Justo)
	Villa Constitución	Friospeed	03400-439351 // 03400-15416910	Urquiza 898 - Esq. Salta
	Villa Constitución	SODO SRL	0336-4428955	Av.Luis Viale 362 (San Nicolas)
	Villa La Ribera	Palmitesta Service SRL	0341-4826659 / 4826548 /4820464 / 4819574	Ocampo 1461 (Rosario)
	Villa Trinidad	Benitez Refrigeración	03562-477800	Pasaje Sto. Cabral 941 (Suardi)
	Wheelwright	Air Frío Hughes	02473-491418	Cdte. Luis Piedrabuena 481
	La Banda	Electromega	0385-4228797	Av. Colón Norte 322 (Capital)
Santiago del Estero	Santiago del Estero	Electromega	0385-4228797	Av. Colón Norte 322
	Santiago del Estero	LB Refrigeración	0385-4226008 // 0385-4223287	Castelli 173
	Termas de Río Hondo	Centro de Servicios	03858-423440	Los Andes 64
	Termas de Río Hondo	Electromega	0385-4228797	Av. Colón Norte 322 (Capital)
	Aguilares	Empresa de Servicios San Jorge S.A.	03865-423336	Joaquín V. Gonzalez 754 (Concepción)
Tucumán	Concepción	Elyon Refrigeración y AA	03865-421395	Caja Popular 2332
	Concepción	Empresa de Servicios San Jorge S.A.	03865-423336	Joaquín V. Gonzalez 754
	El Molino	Empresa de Servicios San Jorge S.A.	03865-423336	Joaquín V. Gonzalez 754 (Concepción)
	Famaillá	Elyon Refrigeración y AA	03865-421395	Caja Popular 2332 (Concepción)
	Famaillá	Empresa de Servicios San Jorge S.A.	03865-423336	Joaquín V. Gonzalez 754 (Concepción)
	Juan Bautista Alberdi	Elyon Refrigeración y AA	03865-421395	Caja Popular 2332 (Concepción)
	Juan Bautista Alberdi	Empresa de Servicios San Jorge S.A.	03865-423336	Joaquín V. Gonzalez 754 (Concepción)
	La Cocha	Elyon Refrigeración y AA	03865-421395	Caja Popular 2332 (Concepción)
	La Cocha	Empresa de Servicios San Jorge S.A.	03865-423336	Joaquín V. Gonzalez 754 (Concepción)
	Lules	Elyon Refrigeración y AA	03865-421395	Caja Popular 2332 (Concepción)
	Monteros	Elyon Refrigeración y AA	03865-421395	Caja Popular 2332 (Concepción)
	Monteros	Empresa de Servicios San Jorge S.A.	03865-423336	Joaquín V. Gonzalez 754 (Concepción)
	Río Seco	Empresa de Servicios San Jorge S.A.	03865-423336	Joaquín V. Gonzalez 754 (Concepción)
	San Miguel de Tucumán	Friguz	0381-4331451	San Juan 1340

Importa, Distribuye y Garantiza:

PILISAR S.A.

Roque Pérez 3650 - C1430FBX
C.A.B.A. - República Argentina
www.atma.com.ar

Hecho en China

ATMA

ELIMINACIÓN DE RESIDUOS

"Este símbolo significa que este producto, es un aparato eléctrico o electrónico (AEEs), que contiene materiales o elementos que pueden ser peligrosos y/o contaminantes, y por ende sus residuos (RAEEs) se encuentran sujetos a una recolección selectiva con el objeto de preservar el medio ambiente y la salud humana"